

SAP Senior Architekt und Entwickler



Name: Marc Hofer
Jahrgang: 1985
Nationalität: Deutsch
Arbeitserlaubnis: Europäische Union, Schweiz

Kontaktdaten

Straße	Hofackerstraße 89
PLZ - Ort	79110 – Freiburg
Land	Deutschland
Telefon - Mobile	+49 151 650 37 211
E-Mail	info@marc-hofer.de
Webseite	www.marc-hofer.de

SAP PartnerEdge Open Ecosystem Build

SAP Passwort Reset Tool	Automatisieren Sie das Zurücksetzen von Passwörtern und das Entsperren von Nutzern.
SAP Jira Integration	Stellen Sie eine bidirektionale Kommunikation zwischen Ihrer SAP-Landschaft und Ihren JIRA Instanzen her.
SAP Microsoft Teams Integration	Mittels der Integration von SAP und Microsoft Teams übertragen Sie Informationen in Microsoft Teams Channels und schaffen Transparenz.

Berufs- und Projekterfahrung

4/2017 – heute
Freiburg im Breisgau

Senior Software Architekt

Endress+Hauser InfoServe GmbH

Interne Projekte, Endress+Hauser

- Projekte für Vertriebs- und Produktionszentren
- Gewichte und Abmessungen: automatische HU-Generierung bei der Erstellung einer Kundenauftragsposition
- Einrichtung einer mobilen Infrastruktur auf Android: einschließlich Remote-Support, Konfiguration der Geräte, Implementierung eines Browsers, Anwendungsentwicklung (SAP Screen Personas) und Prozessberatung
- Innerbetrieblicher Transport: Implementierung und Prozessberatung für das Management des innerbetrieblichen Transports von der Produktion bis zur Versandlogistik
- Hub Integration: Entwicklung mobiler Anwendungen für die Verbindung zu einem zentralen Hub
- Planview: Erstellung einer Verbindung zwischen dem Kundenauftrag und einem Tool zur Planung und Ressourcenmanagement
- SAP BW: Erstellung einer Anwendung zum generischen Lesen von CSV-Dateien und automatischem Start von Prozessketten
- Webshop: Performance Optimierungen
- Verschiedene Optimierungen in der Logistik

7/2014 – 3/2017
Walldorf

SAP Entwickler EWM

SSI Schäfer Noell GmbH

2015 - 2017 Interne Projekte, SSI Schäfer

- Einführung SAP EWM / SAP MFS
- Standardisierter Zugriff auf SAP EWM-Objekte, z. B.: Handling Unit, Lageraufgabe, Verpackungsmaterial, Produkt, Transporteinheit
- DB/TM-Schicht: Datenbankzugriff und Pufferung
- Regalbediengeräte: automatische Behandlung von Fehlersituationen, z.B. Lagerplatz leer, Lagerplatz belegt
- Green Logistics: wochentagsabhängige Betriebsart der Regalbediengeräte

2014 - 2015 Deutsche SiSi-Werke Betriebs GmbH, Eppelheim/Heidelberg

- Einführung SAP EWM
- Langzeitsperre von Ressourcen (Stornierung von Produkt- und HU-Lageraufgaben), Stornierung verschiedener Z-Dokumente (Paar-ID, Route, SLR-Aufgaben, Sequenzierung)
- Sequenzierung (umgekehrte Ladereihenfolge auf die Transporteinheit):
- Unterscheidung zwischen Vollpaletten aus dem Hochregallager, Kommissionierung von Paletten aus dem manuellen Bereich, Vermeidung von Überholmanövern.
- Automatisches Versenden von E-Mails bei fehlendem Bestand
- Entwicklung, Test und Produktivsetzung, Schulung und Dokumentation

- 2014 Debrunner Koenig Gruppe, St. Gallen (Schweiz)
 - Implementierung SAP Verbindung zur Schweizer Post
 - Entwicklung in ABAP OO
 - Test und Dokumentation

- 2013 - 2014 ept GmbH, Peiting
 - RF-Terminals für Wareneingang und Warenausgang
 - RF-Dialog für Bestand im Blocklagerbereich: nicht systemgeführte Inventur
 - Entwicklung von RF-Dialogen für die Warenausgangs- und Wareneingangsprozesse
 - Entwicklung, Test und Produktivsetzung, Schulung und Dokumentation

- 2013 Aquametro AG, Gravesano (Schweiz)
 - Implementierung SAP FTP-Verbindung zu DPD
 - Entwicklung von Funktionsmodulen
 - Entwicklung, Test und Dokumentation

- 2013 WERZALIT GmbH + Co. KG, Oberstenfeld
 - Implementierung GLS-Verbindung
 - Entwicklung eines GLS-Packplatz-Dialogs
 - Teil- und Nullbestätigung
 - Optimierung des ITS-Dienstes auf verschiedene Auflösungen
 - Entwicklung, Test und Produktivsetzung, Schulung und Dokumentation

- 2013 CLAAS KGaA mbH, Harsewinkel
 - SAP WM-Erweiterungen
 - Entwicklung von Dialog Transaktionen, Test, Go-Live und Dokumentation

- 2013 Liverpool, Mexiko-Stadt (Mexiko)
 - Einführung SAP EWM
 - Asynchrone Aktualisierung von Dokumenten
 - Analyse von performancekritischen Prozessen
 - Erweiterung des SAP EWM-Lagerverwaltungsmonitors um kundenspezifische Selektionen: z.B. fehlende Bestände und offene Lieferungen
 - Entwicklung, Test und Produktivsetzung, Schulung und Dokumentation

- 2013 SPAR Handels AG, St. Gallen (Schweiz)
 - Entwicklung einer Liefersplit-Transaktion
 - Design von Dynpros mit LP MobileGRAFIX Studio
 - Entwicklung, Test, Inbetriebnahme und Dokumentation

- 2012 - 2014 Wella GmbH, Weiterstadt
 - SAP WM-Erweiterungen

- Entwicklung von Funktionsmodulen
- Entwicklung, Test, Inbetriebnahme und Dokumentation
- 2012 - 2013 Profine GmbH, Pirmasens
 - SAP WM-Erweiterungen
 - Entwicklung RF-Dialoge, Test, Inbetriebnahme und Dokumentation
- 2012 Conergy AG, Zweibrücken
 - Implementierung SAP-Verbindung zum DHL-Webservice
 - Entwicklung von Funktionsmodulen, Test, Inbetriebnahme und Dokumentation

4/2011 – 5/2012
Walldorf

SAP Validierung

Oracle Deutschland B.V. & Co. KG

- Installation, Einspielen von Patches, Update und Upgrades von SAP ABAP and SAP Java Produkten in Kombination mit OracleDB, MaxDB und IBM DB2
- Entwicklung, Test und Dokumentation
- Durchführung von Benchmarks
- Aufbau von Server-Hardware
- Validierung von SAP ABAP, SAP Java auf Solaris x64 auf MaxDB, Oracle DB, IBM DB2
- Entwicklung von Scripten und Tools
- Smoketests

10/2007 – 3/2008
Böblingen

Forschung und Entwicklung

IBM Deutschland Research & Development GmbH

- Semantische Analyse
- Entwicklung von Apache UIMA pipelines
 - UIMA: Unstructured Information Management Architecture
- Integration von UIMA in Apache Hadoop
 - Hadoop: Framework für skalierbare, verteilt arbeitende Software
- Entwicklung des Polizei Annotators: Automatisches Durchsuchen von Textdokumenten und Klassifikation der Inhalte
- Information Retrieval
- Java, JavaScript, HTML, Servlets, XLST

Zertifikate

2020	SAP Fiori Overview: Design, Develop and Deploy Building Applications with SAP Cloud Application Programming Model
2019	Hands-on Deep Dive zur Entwicklung von SAP Fiori Oberflächen Build Mobile Applications with SAP Cloud Platform Mobile Services
2018	Building Mobile Applications with SAP Screen Personas Writing Testable Code for ABAP System Conversion to SAP S/4HANA SAP Leonardo Machine Learning Foundation SAP Leonardo – An Introduction to Blockchain
2016	Developing Web Apps with SAPUI5
2011	ADM200 Administration SAP Application Server Java

Ausbildung / Studium

2011	Informatik
TU Berlin	Master of Science
2008	Wirtschaftsinformatik
FHTW Berlin	Bachelor of Science

Sprachkenntnisse

Muttersprache	Deutsch
Fließend	Englisch
Grundkenntnisse	Französisch
Grundkenntnisse	Spanisch